ARH NORTE
Administração da Região Hidrográfica do Norte I.P.

I CUMIO AMBIENTAL NO EIDO LOCAL GALICIA – NORTE PORTUGAL

Situação actual do Plano de Gestão das Regiões Hidrográficas do Norte

MINISTÉRIO DO AMBIENTE E DO ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

Arnaldo Machado

Baiona, 20.Outubro.2010

Índice

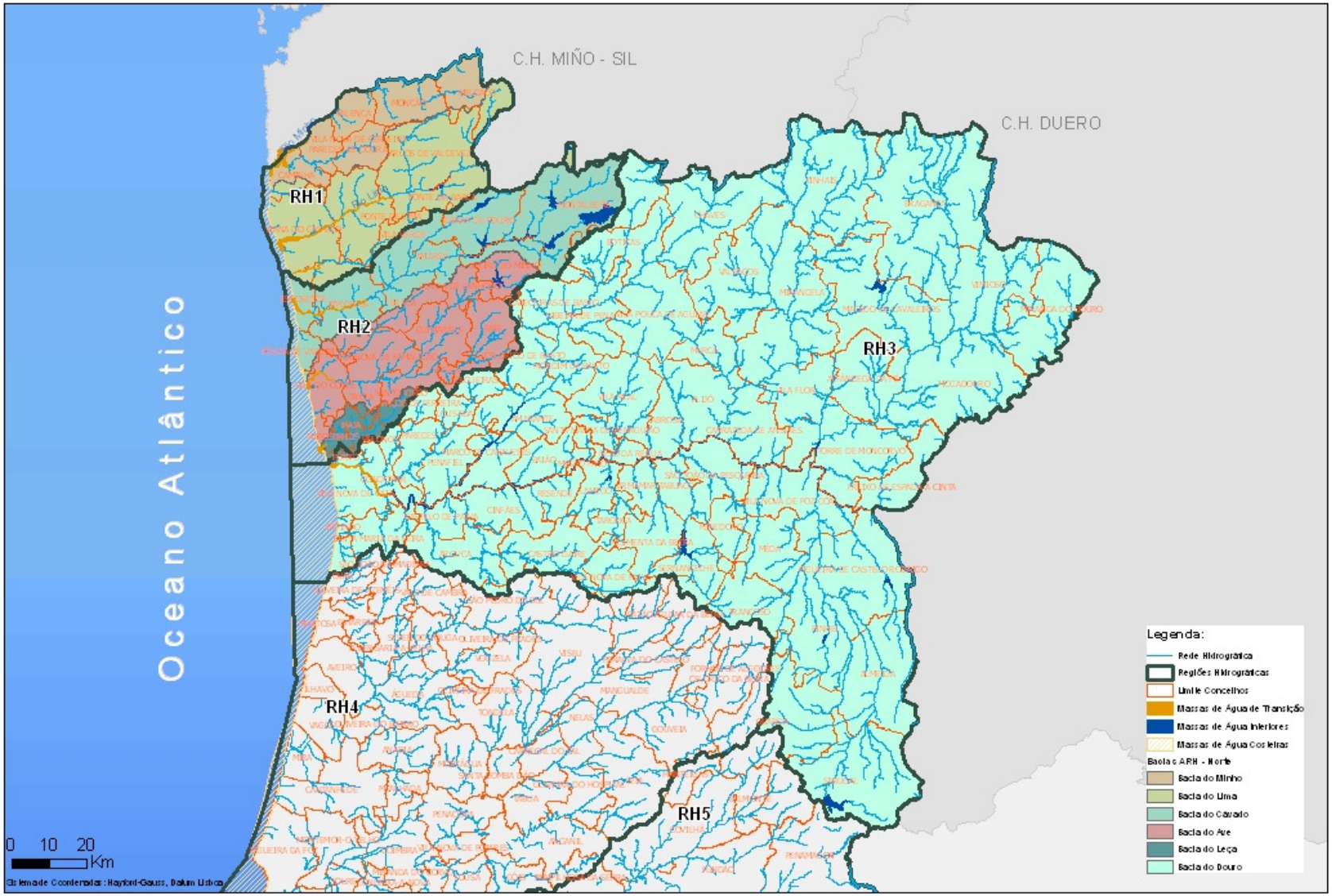
ARH do Norte, I.P.

1. Área de jurisdição
2. Bacias internacionais
3. Visão e Missão
4. Competências

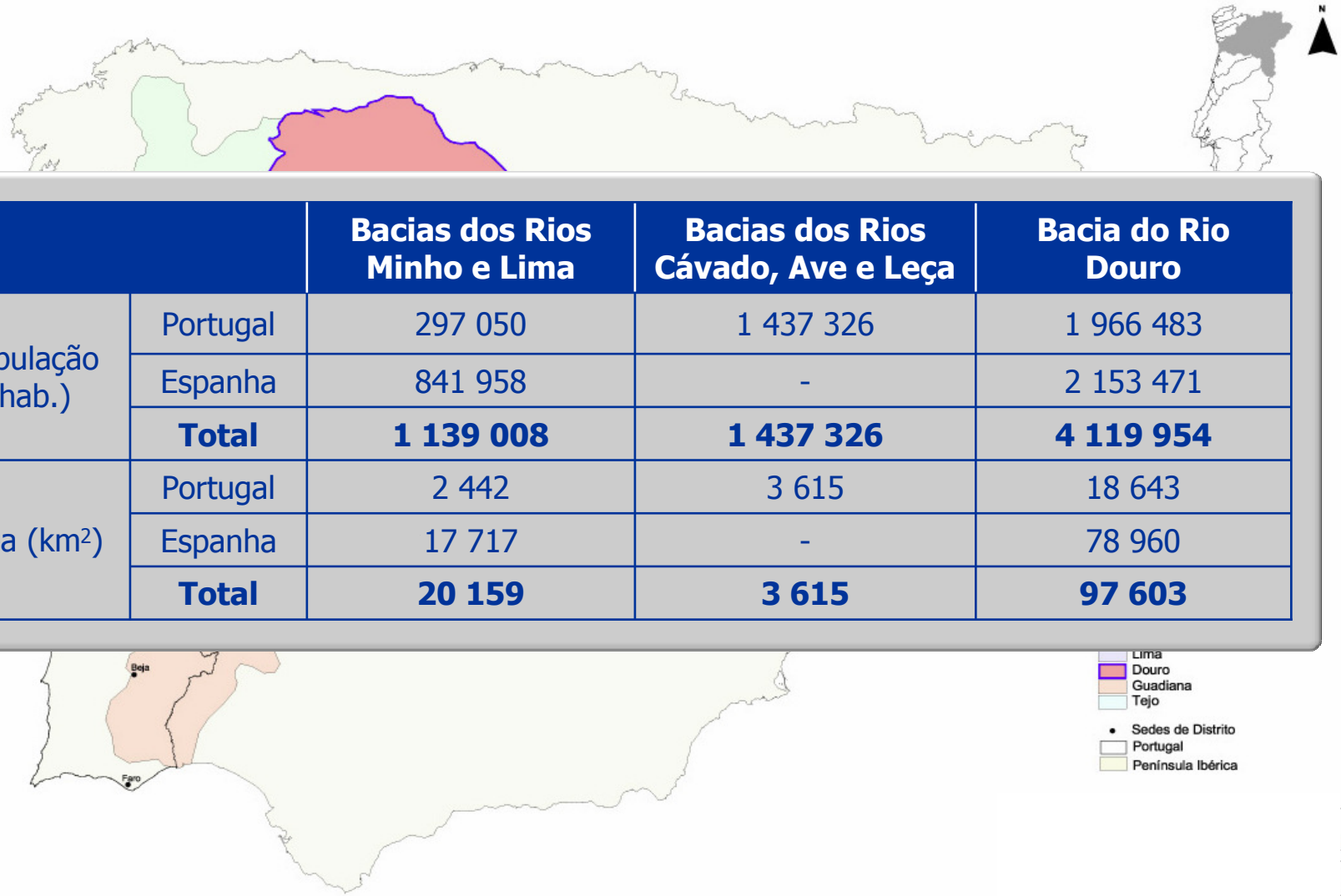
PGRH - Norte

1. Estado das Águas
2. Principais problemas
3. Esquema organizacional
4. Cronograma previsto

1. Área de jurisdição



2. Bacias internacionais



		Bacias dos Rios Minho e Lima	Bacias dos Rios Cávado, Ave e Leça	Bacia do Rio Douro
População (hab.)	Portugal	297 050	1 437 326	1 966 483
	Espanha	841 958	-	2 153 471
	Total	**1 139 008**	**1 437 326**	**4 119 954**
Área (km^2)	Portugal	2 442	3 615	18 643
	Espanha	17 717	-	78 960
	Total	**20 159**	**3 615**	**97 603**

Visão consagrar a água como um **elemento catalisador** da **sustentabilidade** a nível local e regional

Missão **protecção** das componentes ambientais das águas e **valorização** dos recursos hídricos

nova cultura de organização: foco nos ***clientes*** (cidadão e ecossistemas)

3. Competências - atribuições

a) Elaborar e ex… o de Bacias Hidrográficas e os Planos Específicos de Gestão das Águ… ogramas de medidas

b) Decidir sobre… los de utilização dos recursos hídricos e fiscalizar o cumprimento da sua aplicação

c) Realizar a an… respectiva Região Hidrográfica e das incidências das actividades hum… águas, bem como a análise económica das utilizações das águas, e pr… os recursos hídri… ial

d) Elaborar os P… Orla Costei… o dos Estuários na área da… orar ou cola… s de Ordenamento d… licas

e) Estabelecer … de de monit… e elaborar e aplicar o respec… zação de ac… a metodologia de… cional da Ág…

f) Aplicar o regi… nas bacias … lição, fixar por estimativa … ação sem tít… ontantes dos componentes d… , arrecadar as taxas e aplicar a parte que lhe cabe na gestão das águ… u regiões hidrográficas

g) Elaborar o registo das zonas protegidas e identificar as zonas de captação destinadas a água para consumo h…

h) Prosseguir as… das na Lei da Água e respectiva legislação complementar…

Planeamento

Licenciamento

Fiscalização

Monitorização

Medidas de protecção e valorização, gestão de infra-estruturas

Oportunidades

PGRH

Participação pública e parcerias regionais

…

Planos de Gestão das Regiões Hidrográficas

Directiva-Quadro da Água (DQA)

Directiva n.º 2000/60/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 23 de Outubro

Lei da Água

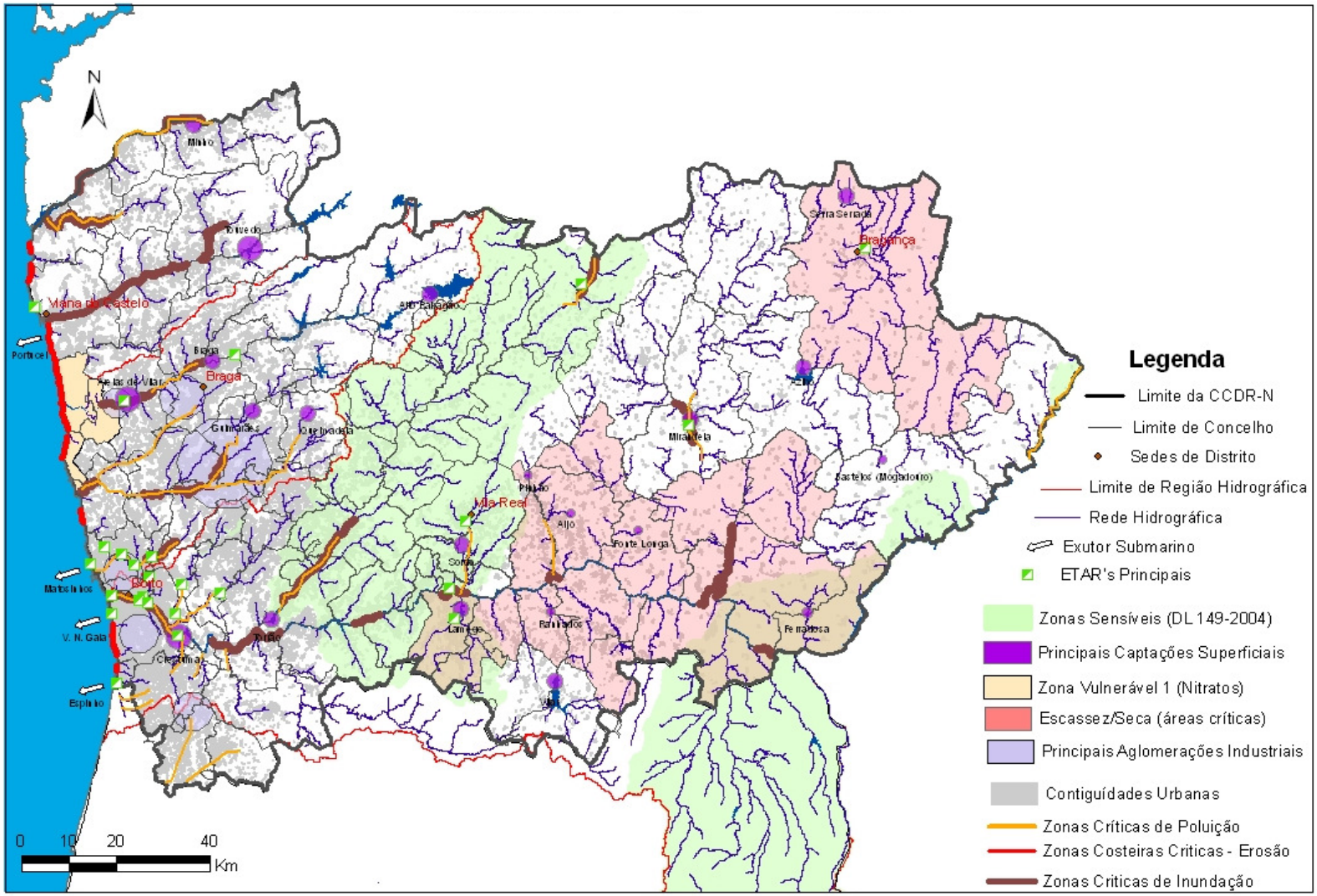
Lei n.º 58/2005, de 29 de Dezembro

- Proteger e melhorar o estado das massas de água
- 2015: ano em que devem ser atingidos os objectivos ambientais

Execução de programas de medidas de protecção e valorização especificados em

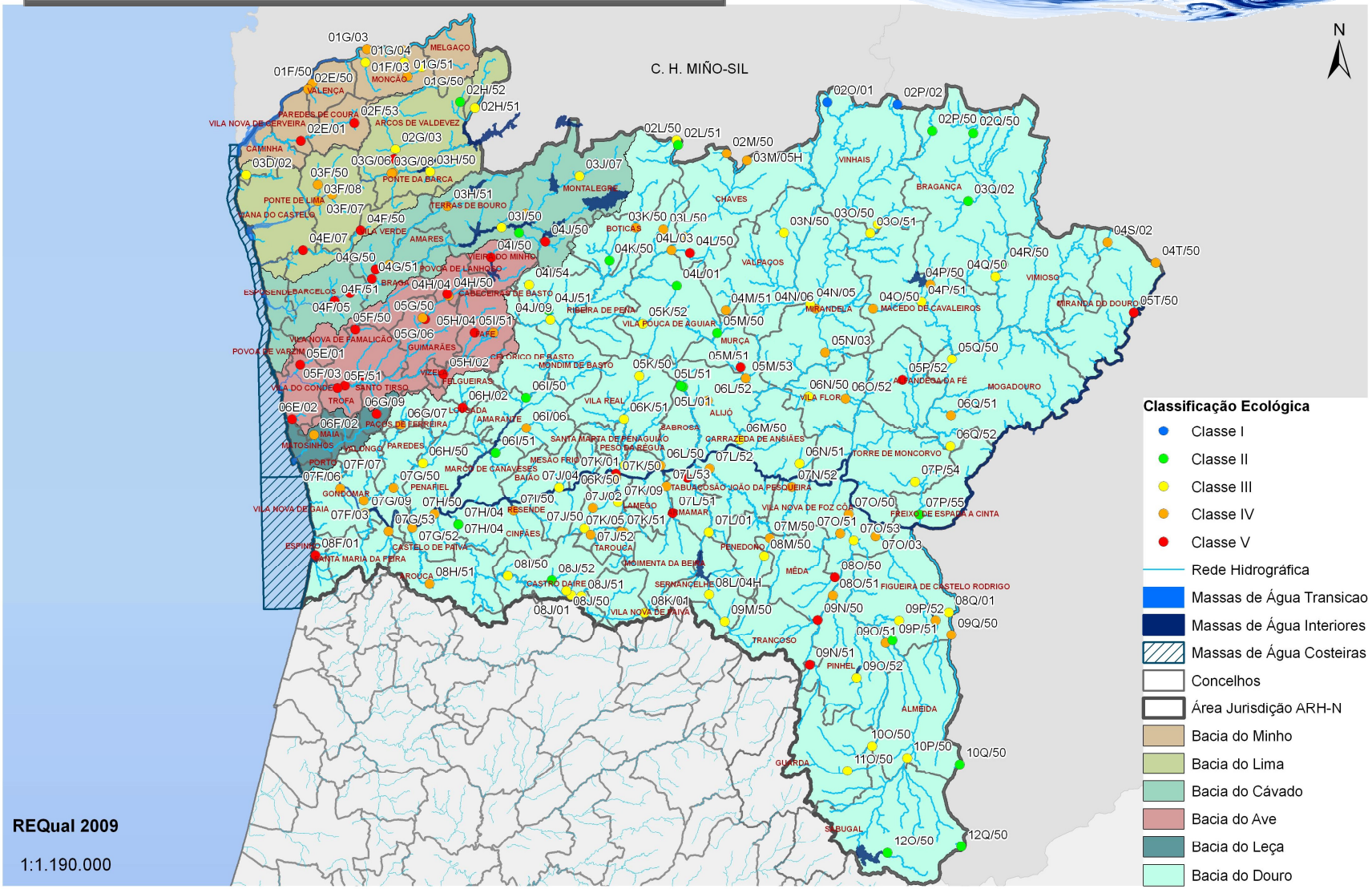
Planos de Gestão de Região Hidrográfica (PGRH)

Principais problemas



PGRH - Norte

1. Avaliação preliminar do estado das águas



RH1 – Minho e Lima: Ponte de Lima

- RH2 – Cávado, Ave e Leça: Santo Tirso

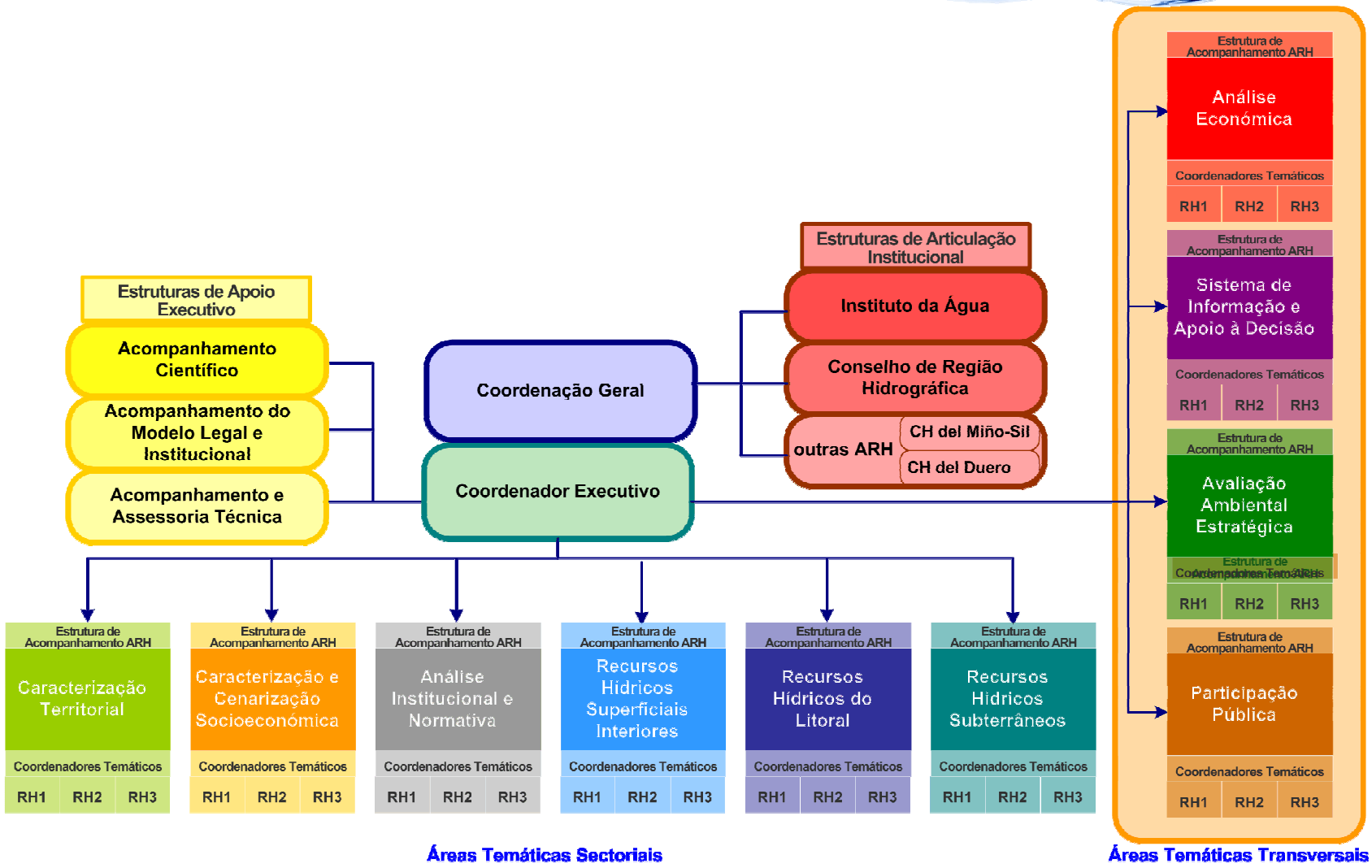
RH3 – Douro: Régua

Porto (cheias 2003, 2006)

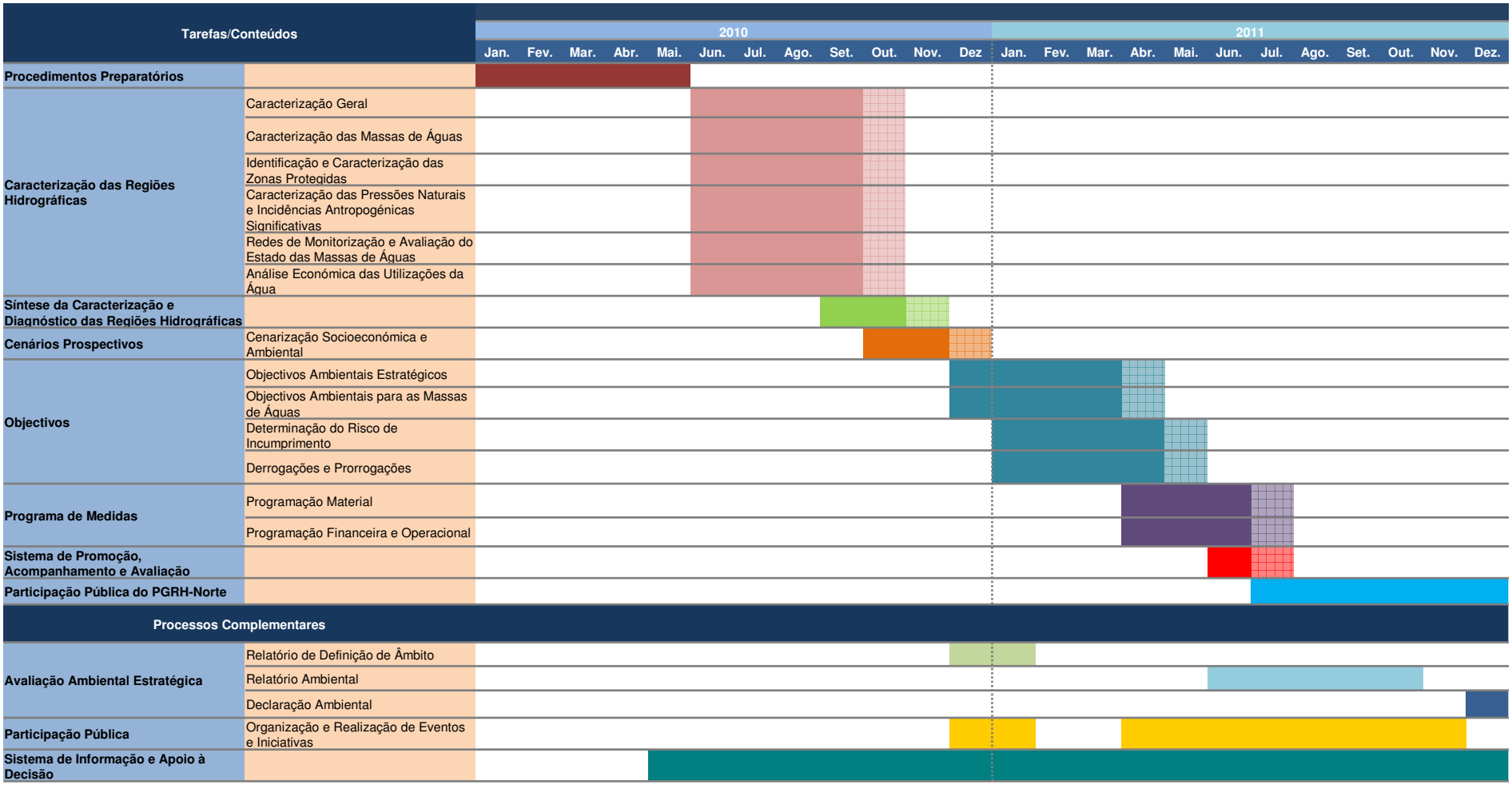
Barragem de Crestuma (2004)

Régua (cheias 2006)

3. Esquema organizacional



4. Cronograma previsto



Análise SWOT - Síntese

Oportunidades

- Novo ciclo de planeamento para a gestão de recursos hídricos
- Nova arquitectura institucional e quadro legal
- Quadro de Referência Estratégico Nacional
- Uso eficiente da água
- PEAASAR
- PNPOT
- ENEAPAI

Ameaças

- Cumprimento das medidas dos PGRH
- Importância do valor da água
- Lacunas de conhecimento e de informação
- Adaptação a fenómenos extremos
- Incerteza na afectação de recursos financeiros

Pontos fortes

- Administrações de Região Hidrográfica
- Conceito de qualidade da água (estado ecológico)
- Envolvimento dos utilizadores nas decisões (participação pública)
- Experiência acumulada

Pontos fracos

- Ineficiência elevada dos sistemas
- Défice de manutenção e operação
- Níveis de atendimento
- Escassez / seca
- Consumos elevados

Obrigado!

Arnaldo Machado

arnaldo.machado@arhnorte.pt

Imagens gentilmente cedidas pelo **Prof. Francisco Piqueiro**

www.FotoEngenho.com; piqueiro@gmail.com